
La somesthésie chez les patients cancéreux : variabilité et influence sur l'expérience alimentaire

Thèse

Doctorants :

Reisya RIZKI RIANTININGTYAS

Extrait :

Les changements dans la perception du goût et de l'odorat chez les patients cancéreux ont été largement étudiés, mais les connaissances sur la somesthésie de cette population sont limitées. Compte tenu du caractère multidimensionnel de la perception sensorielle, le projet de recherche actuel vise à étudier la variabilité de la perception de la somesthésie et ses liens avec les préférences alimentaires des patients cancéreux. Les connaissances qui seront acquises à travers ce projet de recherche permettront de formuler avec l'aide de chefs cuisiniers des produits alimentaires adaptés aux besoins et préférences de ces patients. Pour atteindre ces objectifs, ce projet de recherche sera divisé en deux études principales: une étude exploratoire sur la perception et les préférences multisensorielles, suivie d'une étude expérimentale sur la conception des aliments et l'évaluation de l'acceptation sensorielle de l'aliment modifié. Ce travail aboutira à une meilleure compréhension de la variabilité et du rôle de la somesthésie, mais également de la perception de la texture orale, sur l'expérience alimentaire des patients atteints de cancer. En outre, ce travail pourra mettre en lumière des opportunités d'augmenter la consommation d'aliments répondant aux besoins et préférences alimentaires des patients, grâce à la conception d'aliments par une modification de la texture, de la température et du trijumeau.

Directeur de thèse :

Dr. Florence Carrouel- Dr. Anestis Dougkas - Prof. Wender Bredie

Partenaires :

- Université Lyon 1
- Centre de Recherche de l'Institut Lyfe
- University of Copenhagen
- [Danone Nutricia Research](#)

Centre de Recherche et d'Innovation - Institut Lyfe

Château du Vivier - Ecully - France
Tel: +33 (0)4 72 18 02 20

Contact

Estelle PETIT
Responsable Innovation
epetit@institutlyfe.com

Portrait de doctorant

> [Consulter la fiche de Reisy Rizki Riantiningtyas](#)

